EI M5

2010-11

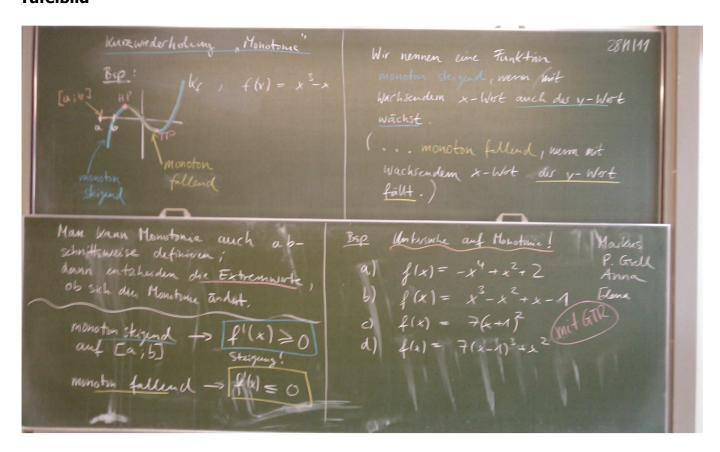
MATHEMATIK

langweilig... Monotonie.

Stunde vom 28.01.2011

An diesem Freitag haben wir den Begriff der Monotonie wiederholt. Er bereitet uns auf das grafische Ableiten und damit auf die Integrale vor.

Tafelbild



Im Prinzip müsst ihr in der Lage sein, die Intervalle zu bestimmen, in denen eine Funktion monoton wächst oder fällt. Das kann im Pflichtteil ohne GTR sein, im Wahlteil mit dem GTR. Es läuft immer auf ein Bestimmen der Hoch- und Tiefpunkte hinaus...